Installazione di Apple IIc

Apple IIc

Finalmente! Un potente computer facile da usare ed anche facile da installare. Non c'è bisogno di aiuto ma se altri in famiglia o nell'ufficio useranno Apple IIc, sarà bene invitarli a collaborare all'installazione. E' qui che comincia il divertimento ed anche l'apprendimento.

Introduzione

Una delle caratteristiche più interessanti di Apple IIc è data dalla presenza dei circuiti incorporati per tutti i tipi di accessori (o **periferiche***). Per aggiungere una periferica al computer, basta collegarè un cavo in un connettore che si trova nella parte posteriore della macchina. (***I connettori** *sono una sorta di prese elettriche, salvo che ciascuno è specificamente studiato per il tipo di periferica che può esservi collegata).*

Attenzione: *Non aprire mai il computer. Se lo fate la garanzia non varrà più.*

Questo manuale mostra come collegare le periferiche ad Apple IIc e come fare in modo che le periferiche continuino a funzionare impeccabilmente. Ma per far questo non c'è necessità di leggere tutto questo manuale. Basta limitarsi a leggere le pagine che si riferiscono alla periferica che si vuole installare e saltare il resto. Ma prima di andare alla parte installazione, dedicare un minuto a leggere queste istruzioni generali.

Apertura dell'imballo di Apple IIc

Probabilmente si avrà premura di installare Apple IIc e di farlo funzionare. (In effetti, sarebbe strano se il computer si trovasse ancora nella scatola!). Ma occorre frenare l'impazienza. Per prima cosa è bene fare un rapido inventario prima di accingersi ad installare il computer.

Controllare la figura alla pagina seguente ed assicurarsi che ci sia tutto ciò che dovrebbe esserci. Se manca qualcosa, prendere contatto con il rivenditore. Se tutto è in ordine, compilare la cartolina di garanzia e spedirla. La cartolina inserisce il nome dell'utente nell'elenco dei proprietari di Apple cosicchè l'utente può successivamente essere informato delle modifiche apportate ai prodotti Apple. (Per poter godere della garanzia occorre inoltre indicare il numero di matricola di Apple IIc — lo si troverà alla base del computer).

Apple IIc

Cavo video

Tre libri

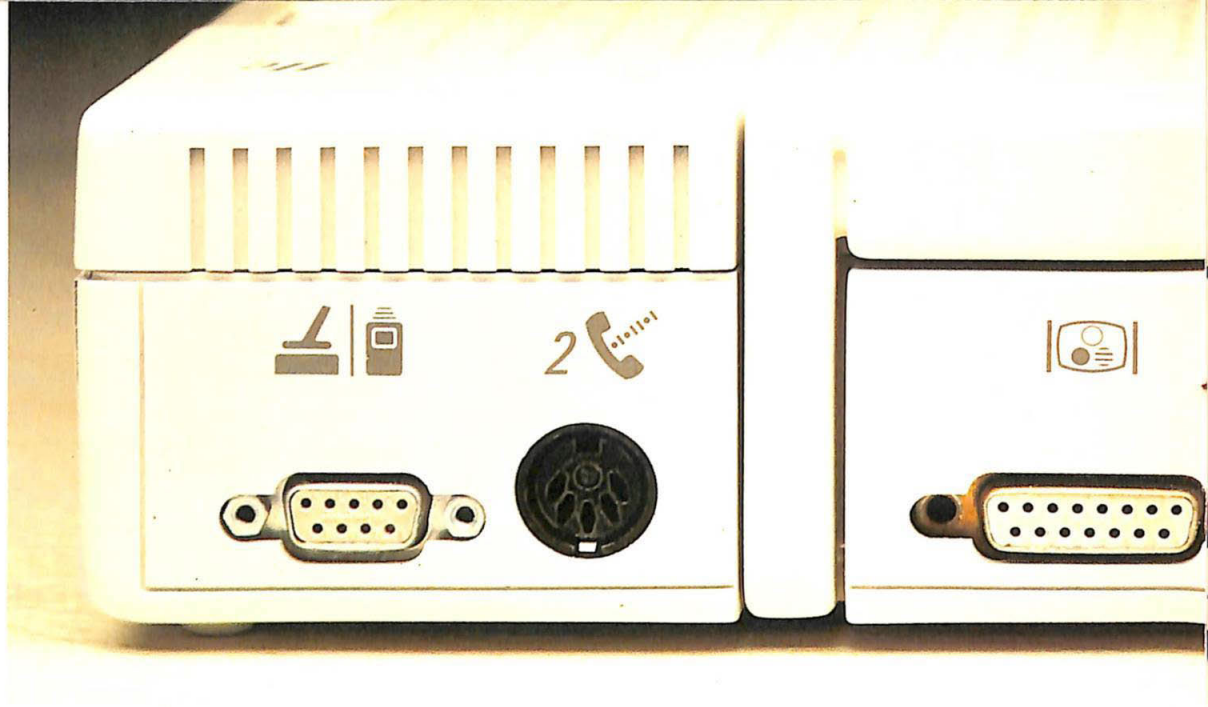
Scheda di garanzia

Modulatore a radiofrequenza (RF)

Cinque dischi

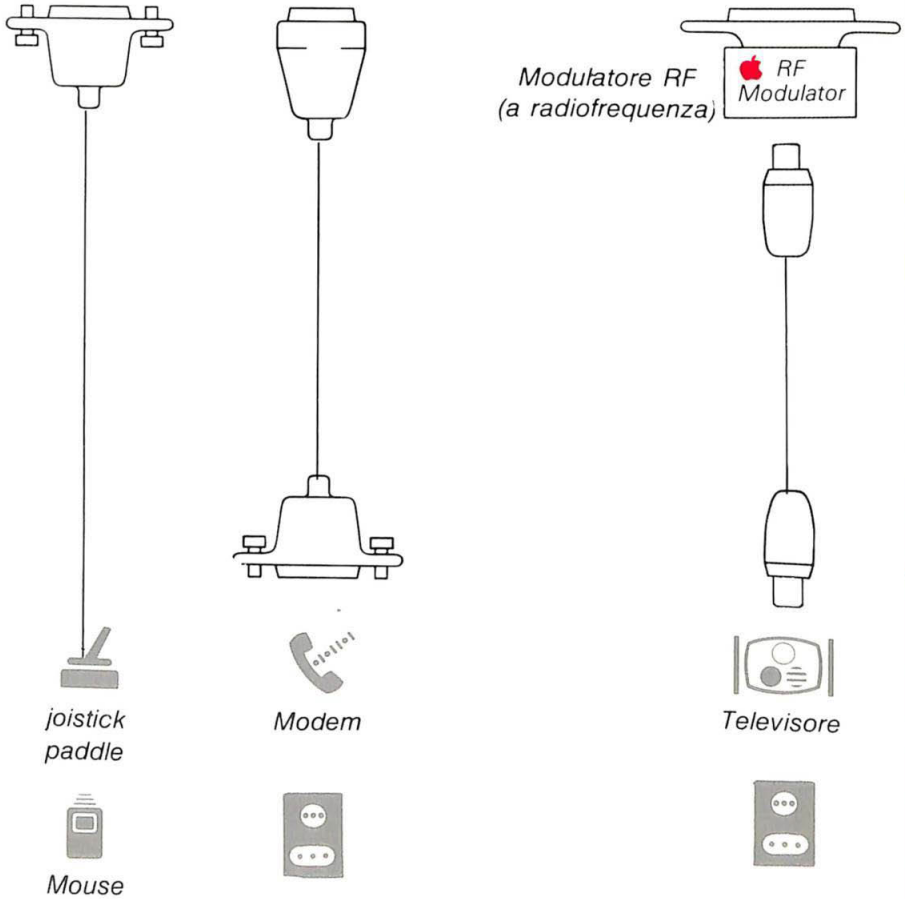
Cavo di alimentazione

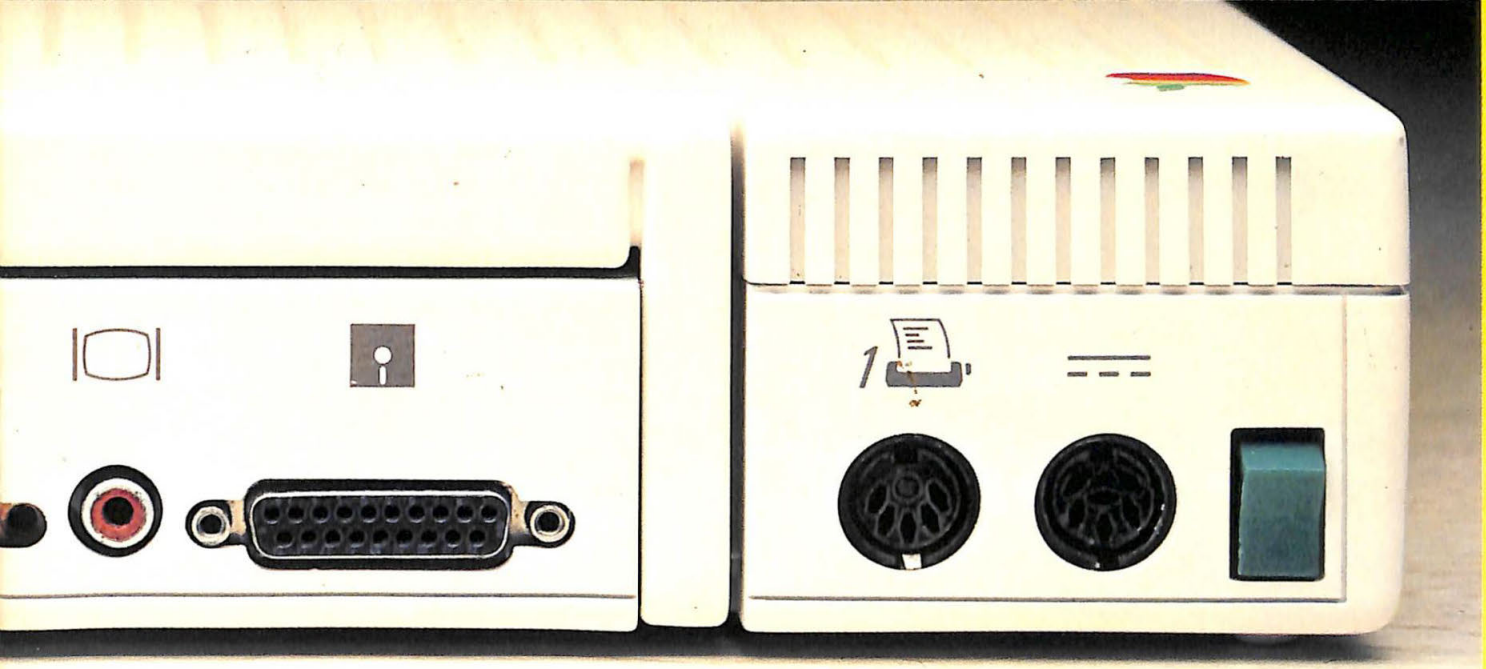
Installazione

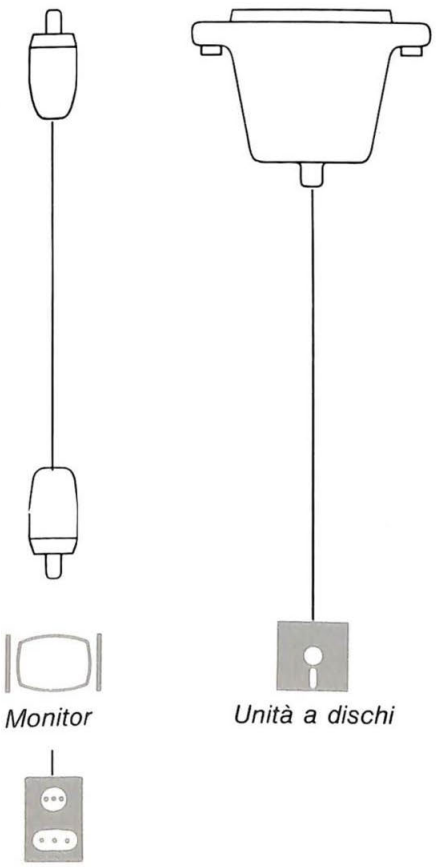


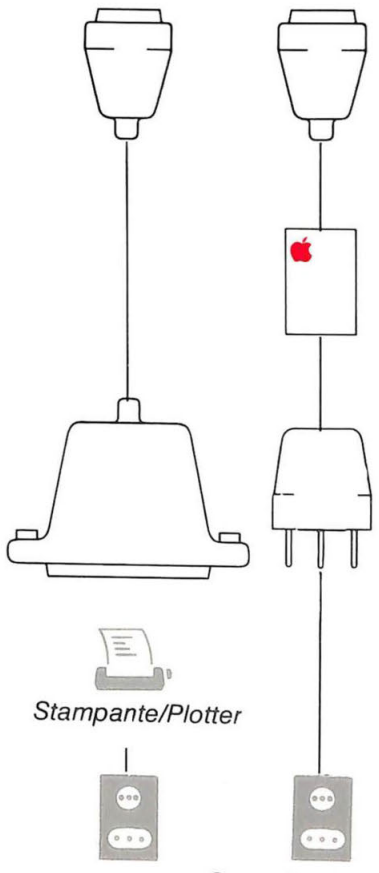
Questa illustrazione dà un'idea del modo in cui collegare le varie periferiche al computer. Il collegamento dei cavi delle periferiche ad Apple IIc è istantaneo in quanto ci sono dei simboli al disopra di ciascun connettore che mostrano quale è la periferica che va collegata.

Una volta trovato il connettore adatto per un certo cavo, sulla parte posteriore di Apple IIc, basta far corrispondere il profilo dei piedini del connettore del cavo al profilo dei fori sul connettore ed eseguire l'inserimento. Non è possibile sbagliare.









▲ Attenzione

Prima di collegare qualsiasi cosa al pannello posteriore di Apple IIc, assicurarsi che l'interruttore (all'estrema destra guardando la parte posteriore del computer) sia posizionato su ''O'' (spento).

A proposito di cavi:
Apple IIc e tutte le periferiche vengono forniti con cavi schermati. Se si usa altre periferiche, assicurarsi che il cavo sia schermato.

Viti di fissaggio

Alcuni connettori presentano piccole viti su entrambi i lati. Il serraggio di queste viti impedisce di perdere accidentalmente il contatto con gli accessori — effettuando un collegamento saldo tra il cavo ed il computer — ed elimina ogni possibilità di interferenza che potrebbe influire sulla ricezione radio o televisiva nella zona. Vedere al termine di questo opuscolo ulteriori informazioni sul modo in cui impedire l'interferenza a radiofrequenza. (Occorre un piccolo giraviti per serrare ed allentare le viti).

Tabella dei simboli

La maggior parte dei simboli sul pannello posteriore di Apple IIc si spiegano da sè. Se ci sono problemi di corrispondenza tra simboli e periferiche, controllare questa tabella:

Joistick o paddle

Mouse

Modem

Televisore

Monitor video

Unità a disco esterna

Stampante o plotter

Cuffia

Cavo di alimentazione

Collegamento del cavo di alimentazione

Individuare il cavo di alimentazione — si tratta del cavo corto con una scatoletta al centro. (La scatoletta è un trasformatore di alimentazione, converte i 220 V della presa di corrente ai 12 V in corrente continua necessari per alimentare il computer).

1. *Assicurarsi che l'interruttore sia su O (spento) (premere sulla metà inferiore dell'interruttore).*
2. *Inserire il cavo nella parte posteriore di Apple IIc*
3. *Inserire l'altra estremità del cavo in una presa di corrente con filo di terra*

▲ Attenzione

Se non si dispone di una presa di corrente con filo di terra, occorre richiedere l'intervento di un elettricista per la necessaria modifica. Non far funzionare il computer senza averlo correttamente messo a terra per evitare il pericolo di danni al computer ed alle persone che lo usano.

Se occorre collegare più di due periferiche alla presa di corrente, è bene munirsi di una presa multipla. Molte prese dispongono anche di un interruttore in modo da poter escludere temporaneamente tutte le periferiche collegate manovrando un solo interruttore.

Estrazione della maniglia

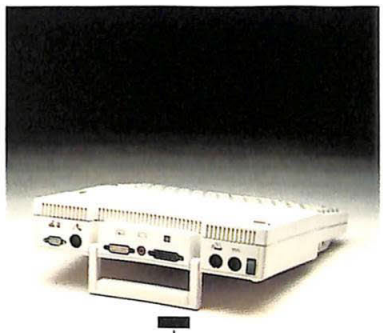
La maniglia che facilita il trasporto di Apple IIc ha anche due altre importanti funzioni: essa consente di disporre il computer in una posizione comoda per la battitura e a tenerlo sollevato rispetto al tavolo per consentire un'accurata ventilazione.

▲ Attenzione

Non usare il computer senza aver girato la maniglia.

▲ Attenzione

Non aprire il Computer altrimenti la garanzia non ha più valore

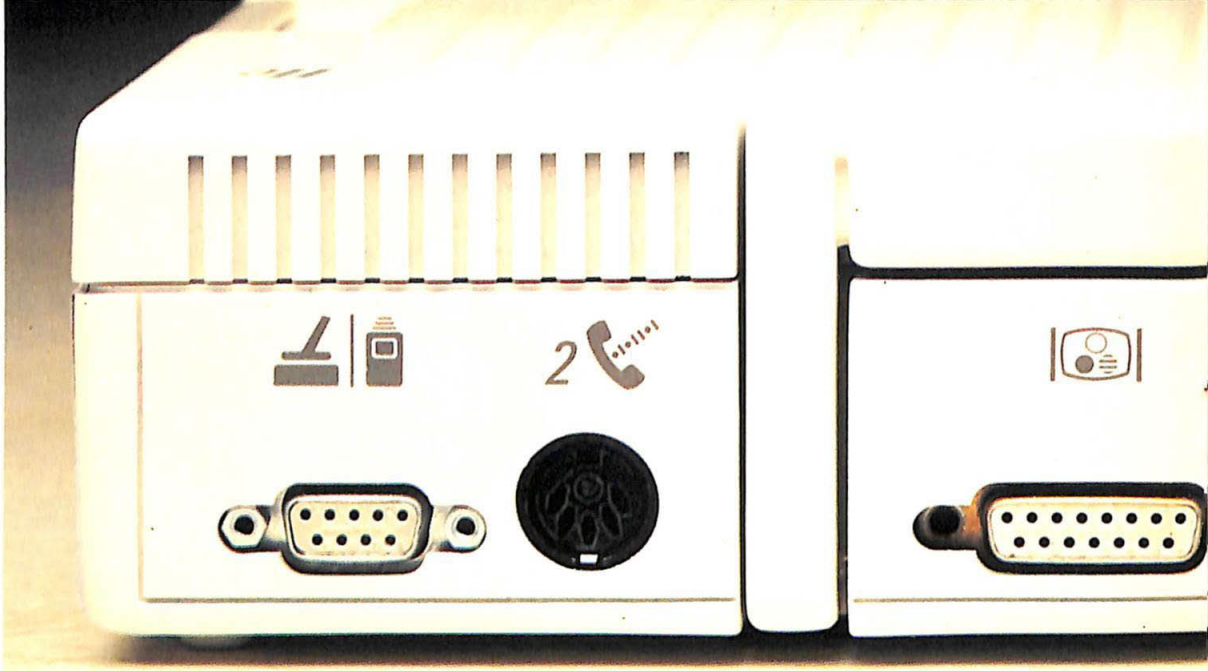


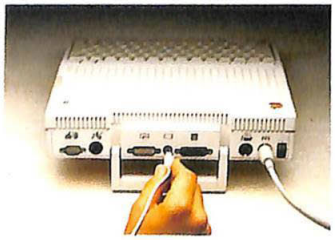
Maniglia

Per cominciare

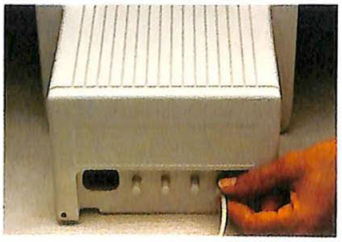
Ma ora basta con i preliminari. Trovare ora le pagine che descrivono le periferiche e l'installazione del computer. Al termine dell'installazione del sistema, leggere la sezione che riguarda la cura e la manipolazione che si trova verso la fine di questo manuale quindi passare al Manuale d'uso interattivo.

Monitor

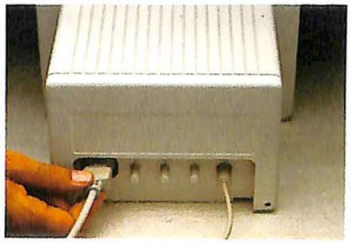




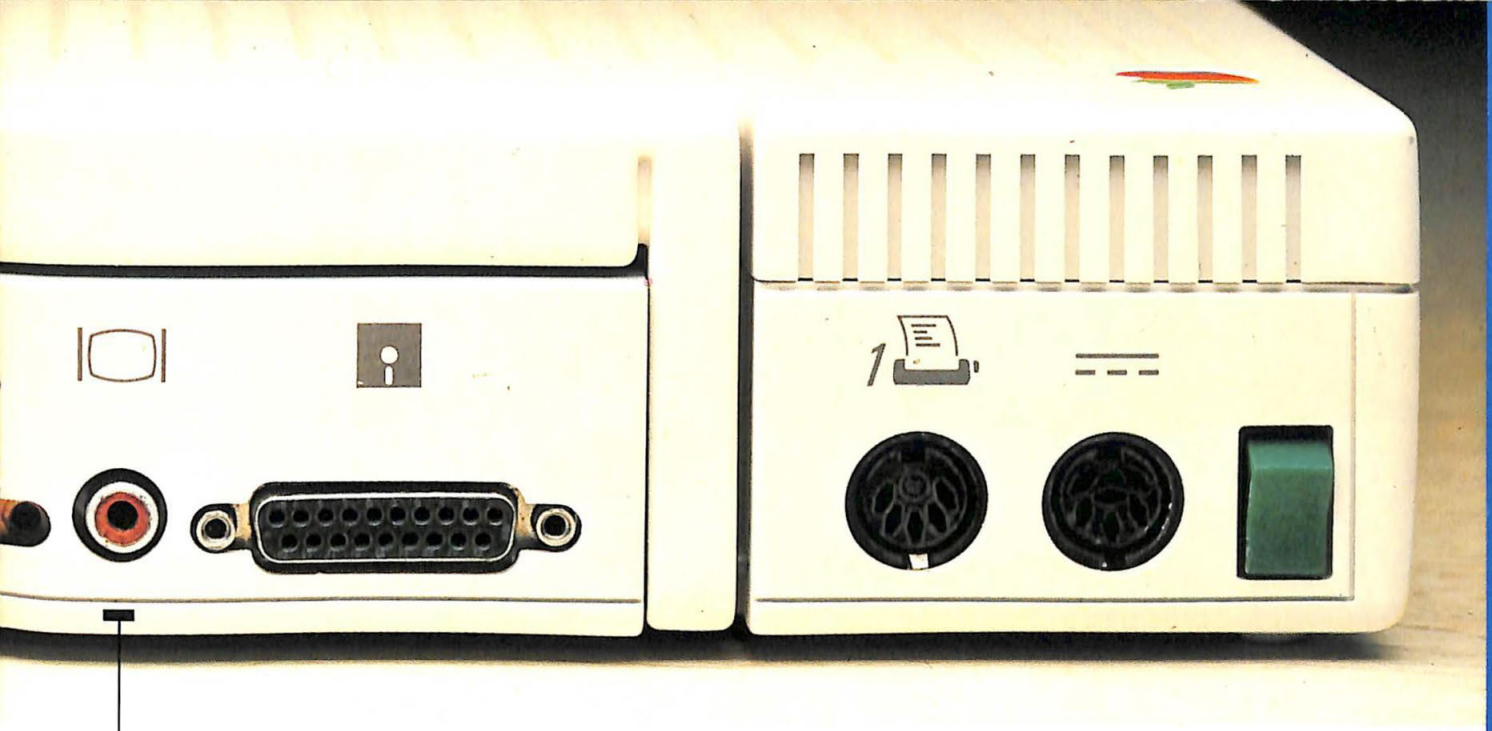
2.



3.



4.



Occorrono due cavi per collegare il monitor: il cavo video fornito insieme a Apple IIc ed il cavo di alimentazione del monitor che viene fornito insieme al monitor.

1. *Assicurarsi che l'interruttore di Apple IIc sia spento*

2. *Collegare un'estremità del cavo video al computer*

3. *Collegare l'altra estremità del cavo video al monitor*

4. *Collegare al monitor il relativo cavo di alimentazione*

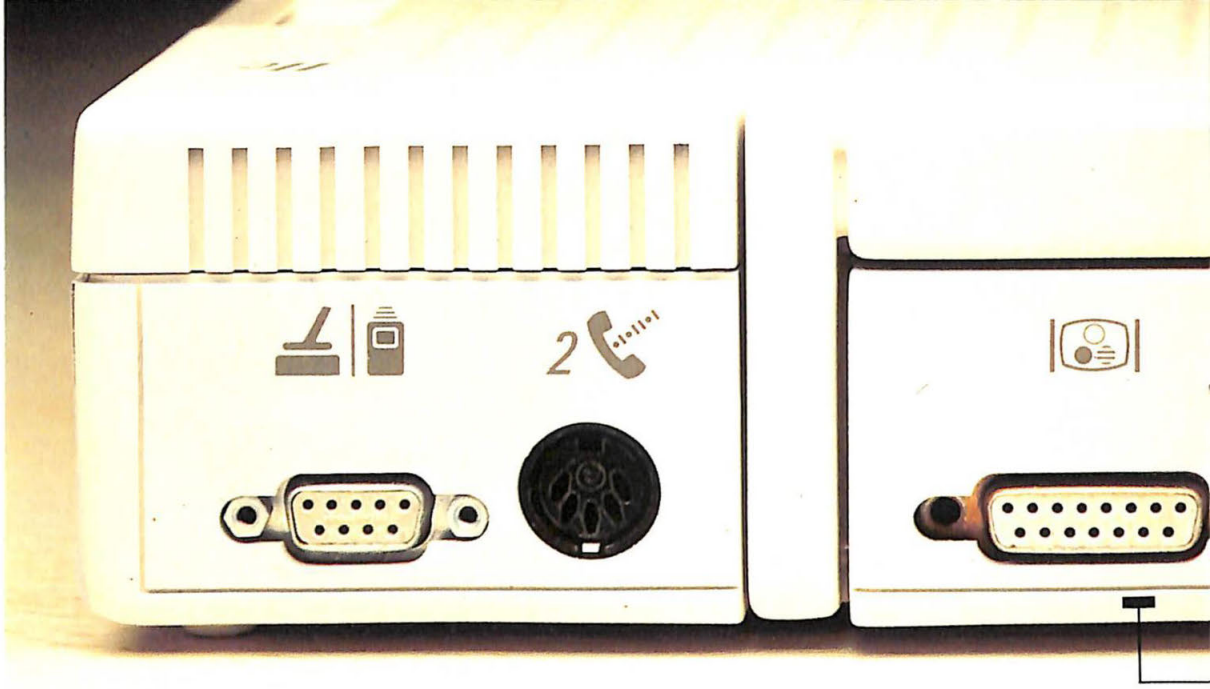
5. *Collegare l'altra estremità del cavo di alimentazione del monitor ad una presa di corrente con filo di terra*

Una volta collegato il monitor, disporlo di fianco al computer. Se si preferisce avere il monitor a livello degli occhi, è possibile richiedere un supporto per monitor Apple IIc.

▲ Attenzione

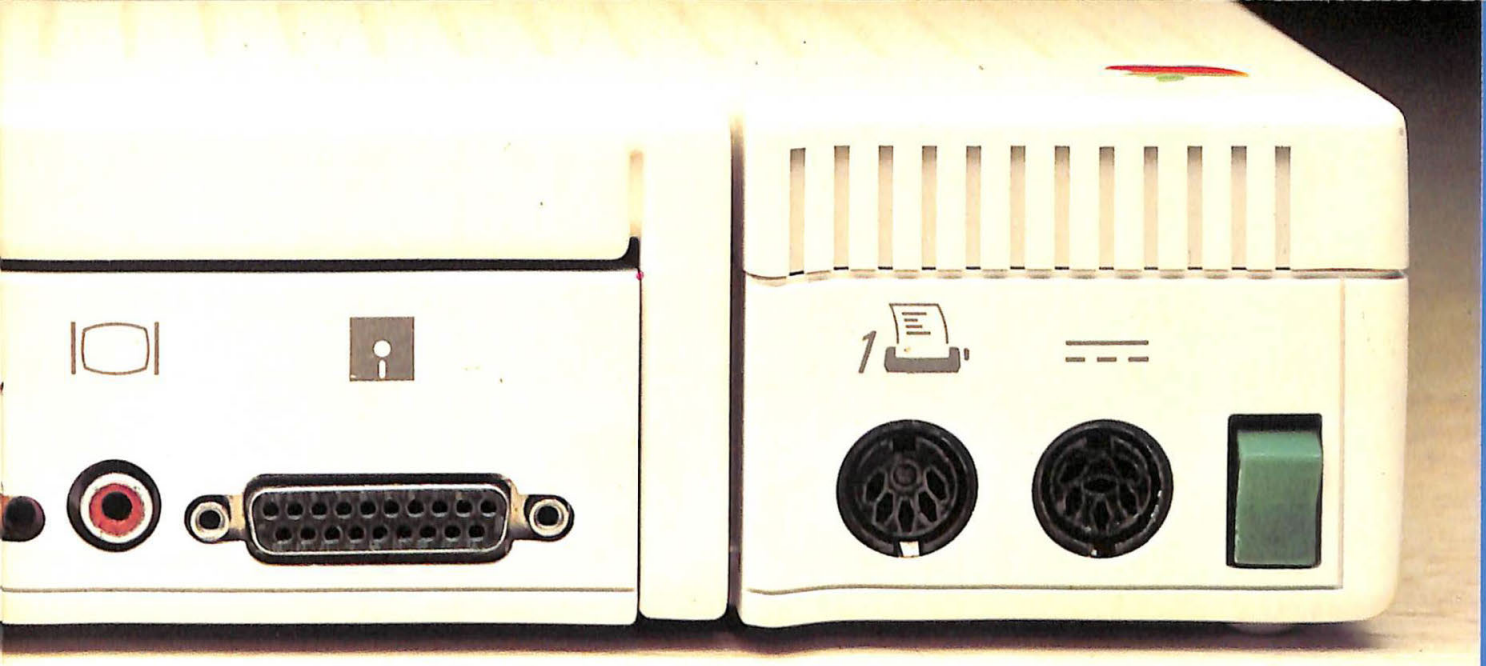
Non sistemare il monitor (o qualsiasi altra cosa) sulla parte superiore del computer — è troppo pesante e inoltre coprirebbe le aperture di ventilazione, riducendo la circolazione di aria attraverso il computer.

Monitor a colori



2.

3.



Per collegare un monitor PAL a colori, bisogna utilizzare il modulatore PAL fornito con Apple IIc e il cavo video fornito con il monitor.

1. *Assicurarsi che Apple IIc ed il monitor siano spenti*

2. *Collegare il modulatore PAL a Apple IIc*

3. *Collegare una estremità del cavo video all'uscita "monitor" sul modulatore PAL (quella contrassegnata con il simbolo del monitor).*

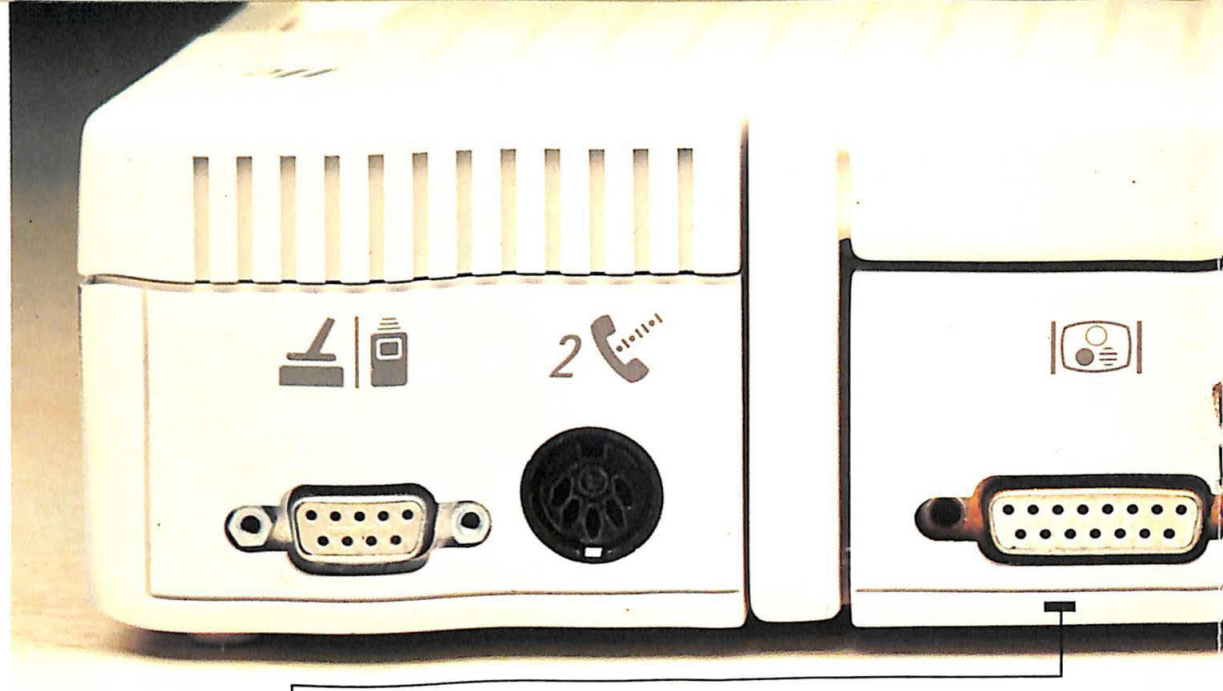
4. *Collegare l'altra estremità del cavo video al monitor.*

5. *Collegare il cavo di alimentazione del monitor a una presa di corrente con filo di terra.*

▲ Attenzione

Non disporre il monitor a colori (o qualsiasi altra cosa) sulla parte superiore del computer. È troppo pesante e bloccherebbe le aperture di ventilazione. Disporlo dietro o di fianco al computer.

Televisore



Per collegare un televisore a Apple IIc è necessario utilizzare il modulatore PAL e il cavo d'antenna forniti con Apple IIc.

1. *Assicurarsi che Apple IIc ed il televisore siano spenti*

2. *Collegare il modulatore PAL a Apple IIc*

3. *Collegare una estremità del cavo all'uscita "televisore" sul modulatore PAL (quella contrassegnata con il simbolo "televisore").*

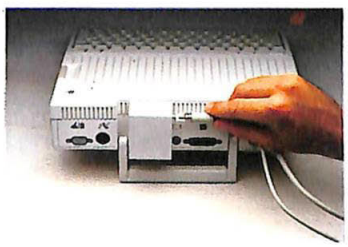
4. *Scollegare l'antenna dal televisore.*

5. *Collegare l'altra estremità del cavo d'antenna alla relativa presa sul televisore. (Quando vuoi rivedere la televisione, stacca il cavo del computer e riattacca quello dell'antenna).*

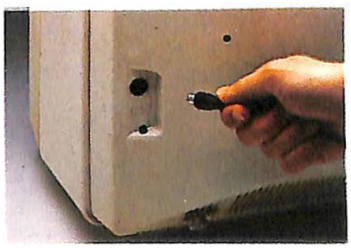
6. *Predisporre l'interruttore 80/40 colonne del computer su 40. (L'interruttore è predisposto su 40 quando è in posizione abbassata o bloccata. Premere l'interruttore alcune volte in modo da individuare qual è la posizione bloccata e quella non bloccata).*

7. *Predisporre il televisore sul canale 8.*

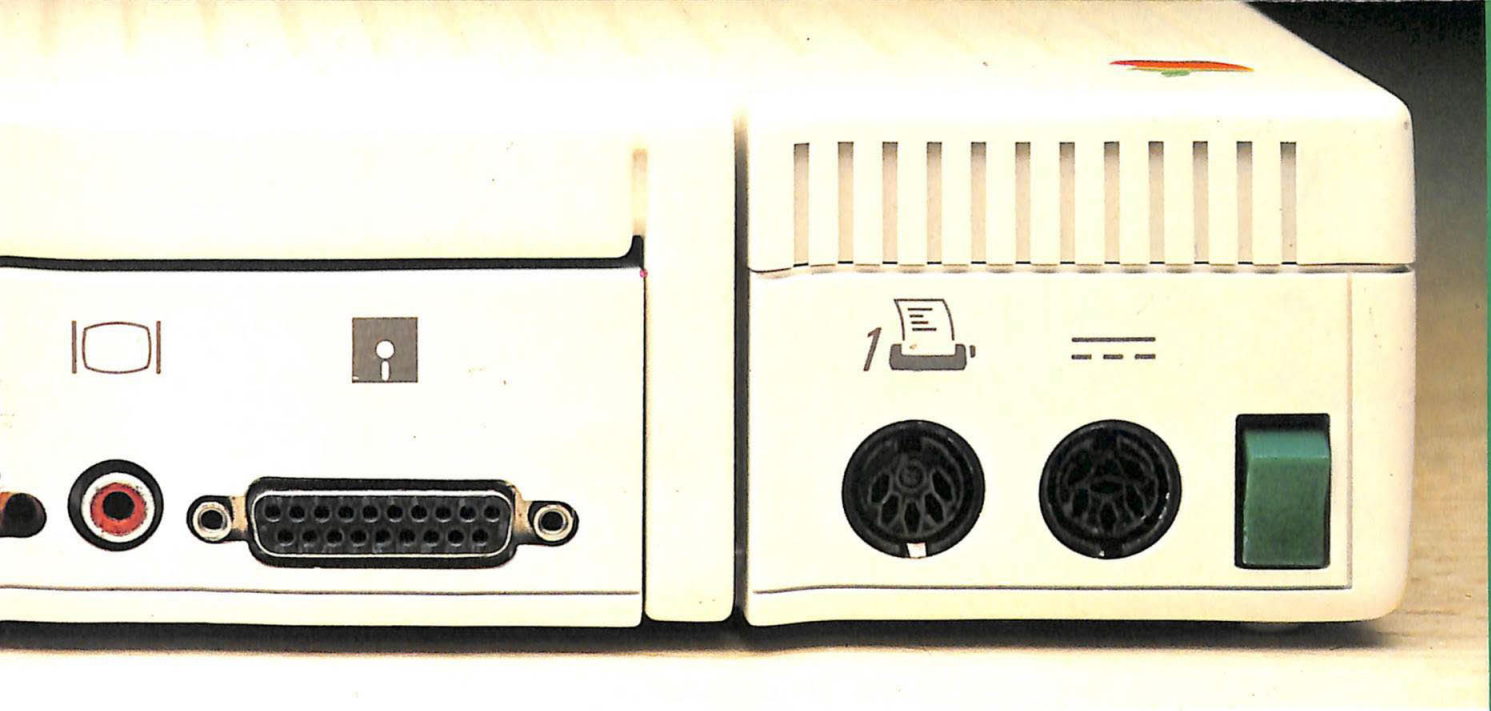
2.



3.



4.



5.

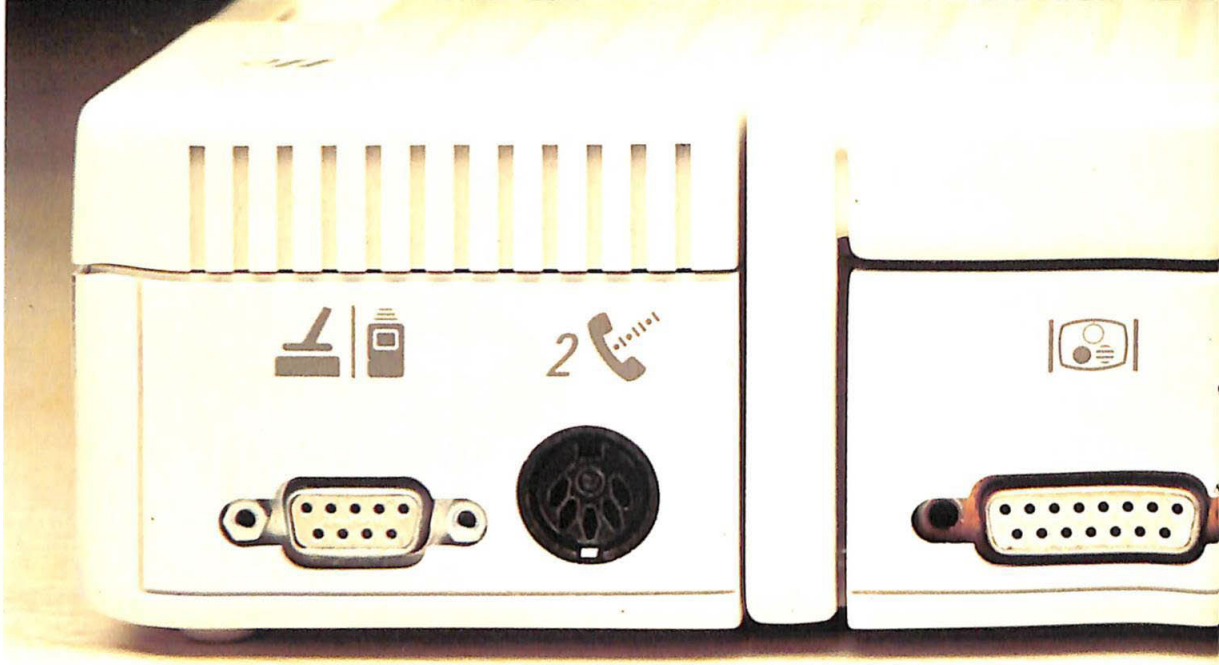
6.

▲ Attenzione

Non disporre il televisore (o qualsiasi altra cosa) sulla parte superiore del computer. È troppo pesante e bloccherebbe le aperture di ventilazione. Disporlo dietro o di fianco al computer.

Suggerimenti utili: *Per ottenere un'immagine perfettamente nitida, regolare la sintonia fine del televisore esattamente come si farebbe per osservare un programma televisivo.*

Unità dischi esterna, Stampante, Plotter



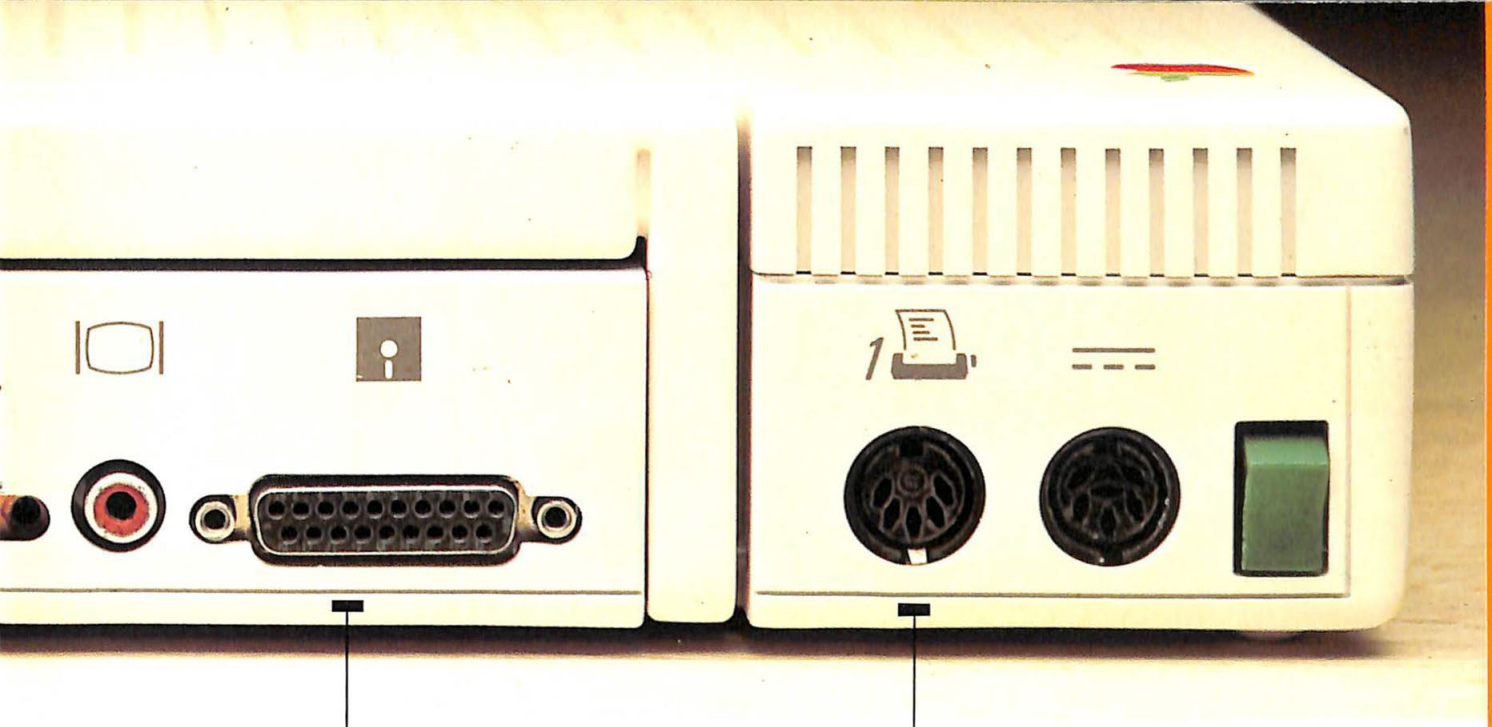
1. *Assicurarsi che Apple IIc sia spento*

2. *Collegare il cavo dell'unità dischi al computer e stringere le viti.*

3. *Aprire l'unità dischi premendo lo sportello (lo sportello dovrebbe scattare verso l'alto). Se il materiale di imballo di cartone è ancora all'interno, rimuoverlo. Da questo momento in poi, la sola cosa che si deve inserire nell'unità dischi è un disco.*

Dopo aver terminato il collegamento dell'unità dischi, disporla alla sinistra di Apple IIc o alla sua destra, lontano quanto basta perchè ci sia spazio per poter estrarre ed inserire i dischi nell'unità dischi incorporata. Non disporre l'unità dischi nella parte superiore di Apple IIc dove bloccherebbe le aperture di ventilazione.

2.



1. *Assicurarsi che gli interruttori di Apple IIc e della stampante o del plotter siano spenti.*

2. *Collegare alla stampante un'estremità del cavo relativo e stringere le viti.*

3. *Collegare ad Apple IIc l'altra estremità del cavo della stampante.*

4. *Collegare alla stampante il relativo cavo di alimentazione.*

5. *Collegare l'altra estremità del cavo di alimentazione della stampante ad una presa di corrente con filo di terra.*

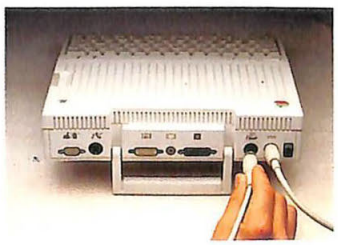
Terminare l'installazione della stampante o del plotter secondo le istruzioni contenute nel manuale fornito insieme all'apparecchio. Leggere quindi la sezione sulla Configurazione dei connettori seriali sul Manuale dei Programmi di utilità. (Chi si accosta per la prima volta ai computer, potrebbe trovarsi maggiormente a proprio agio seguendo la guida interattiva per familiarizzarsi con Apple IIc prima di terminare l'installazione della stampante).

E' tutto uguale: *Da questo momento in poi, i riferimenti alla stampante o al cavo della stampante si applicano anche al plotter ed al rispettivo cavo.*

Stampante e Plotter? *Se si dispone sia di una stampante che di un plotter, è possibile collegare quest'ultimo nel connettore del modem ma occorre leggere a questo proposito la sezione sulla configurazione della porta seriale nel manuale dei Programmi di utilità.*

Importante: *Se usate una stampante diversa da Apple Imagewriter o un plotter diverso da Plotter a Colori Apple, leggere la sezione Configurazione della porta seriale nel Manuale dei Programmi di utilità.*

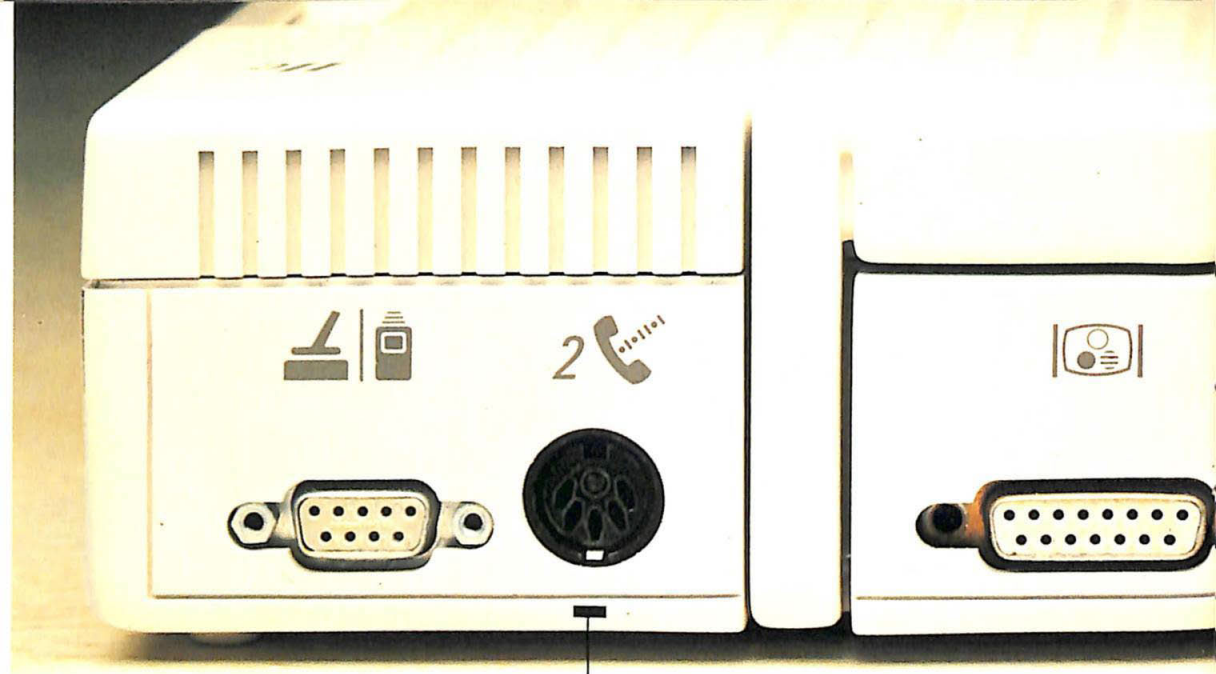
2.



3.

4.

Modem



È possibile acquistare un modem o noleggiarlo dalla SIP, in ogni caso per il collegamento alla linea telefonica bisogna chiedere l'interevento della SIP stessa.
Se con il modem acquistato o noleggiato non c'è il cavo di collegamento al computer chiedetene uno al vostro rivenditore.

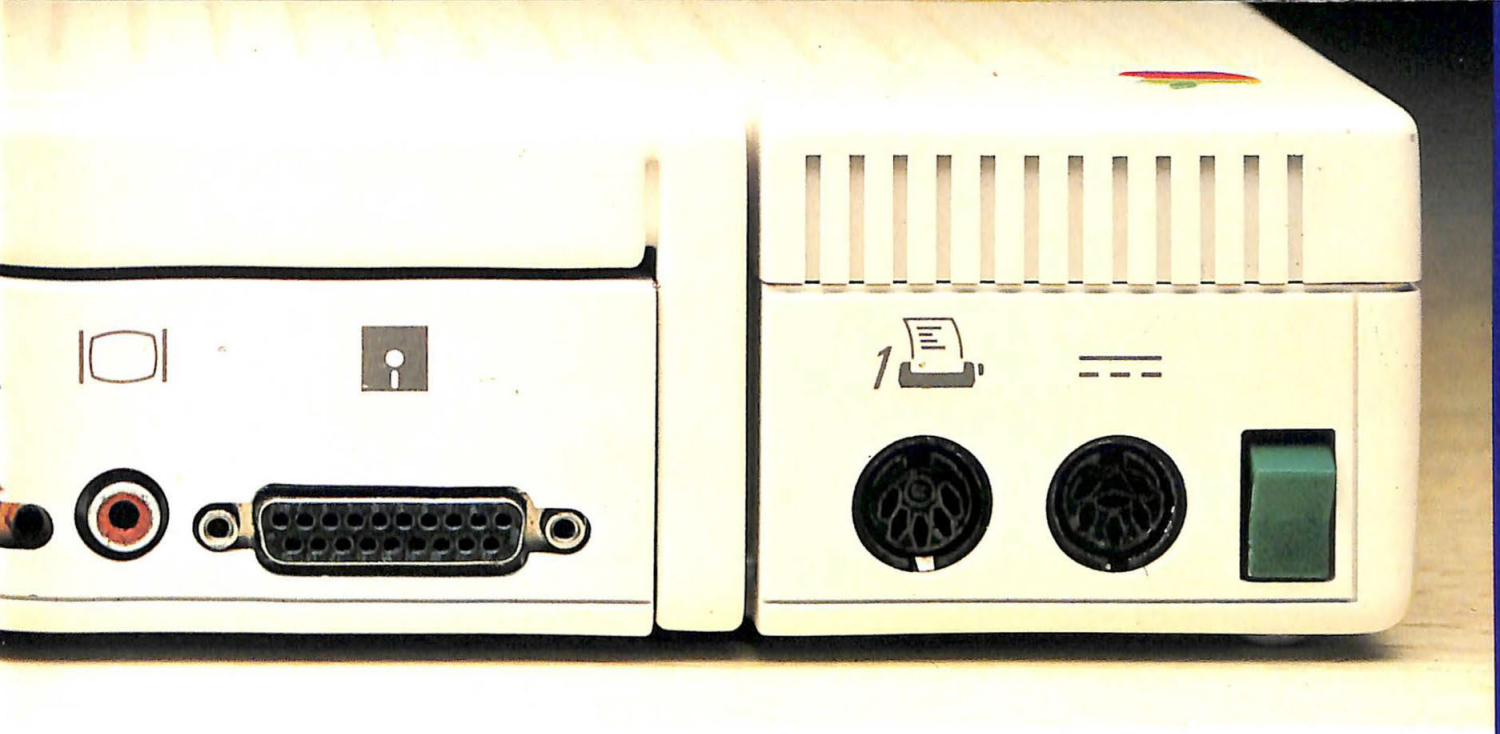
1. *Assicurarsi che gli interruttori di Apple IIc e del modem siano spenti (posizione abbassata).*

2. *Collegare al modem il cavo relativo e stringere le viti*

Importante! *Se con il computer si deve usare un modem assicurarsi che ci sia una presa telefonica nelle vicinanze.*

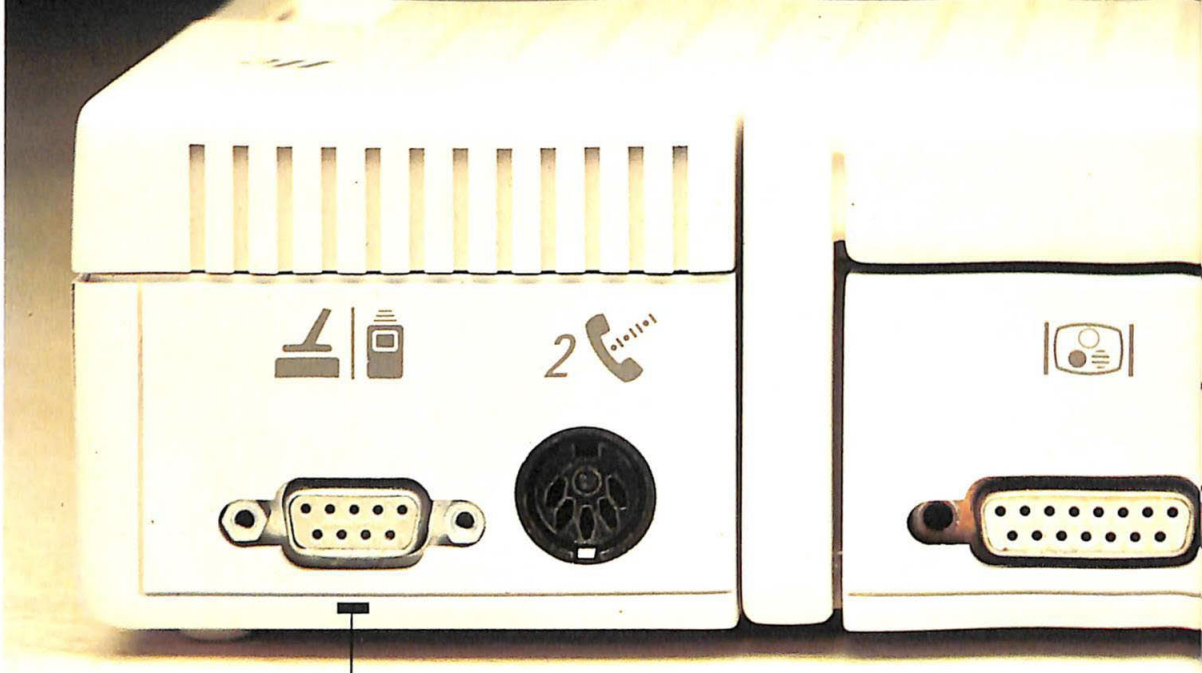
2.

3.



Terminare la messa a punto del modem secondo le istruzioni fornite insieme al modem stesso, quindi leggere la sezione sulla Configurazione dei connettori seriali che compare nel Manuale dei Programmi di Utilità.

Mouse, Paddle, Joistick e Cuffia



1. *Assicurarsi che l'interruttore di Apple IIc sia spento.*

2. *Collegare ad Apple IIc il cavo del mouse, delle paddle e del joistick e stringere le viti.*

Se si vuole usare il mouse, sgombrare sufficiente spazio di fianco al computer in modo da avere posto per far scorrere il mouse sulla scrivania.

2.

1. *Collegare il cavo della cuffia al connettore posto sul lato inferiore sinistro guardando Apple IIc.*

2. *Controllare la regolazione di volume prima di applicare la cuffia all'orecchio. La regolazione di volume è posta di fianco al connettore per la cuffia.*

La cuffia non è fornita dalla Apple Computer Inc., ma con Apple IIc è possibile usare lo stesso tipo di cuffia stereo adatto per un normale radioricevitore portatile.

▲ Attenzione

Il mouse, il joistick e le paddle si collegano tutti in un connettore ricavato nella parte posteriore di Apple IIc, cosicchè è possibile usare soltanto una di queste periferiche alla volta. Se si desidera passare dall'uso del mouse all'uso delle paddle o del joistick, occorre ricordarsi di spegnere l'alimentazione prima di fare il cambio.

1.

Cura e manipolazione

IIc

Apple IIc è studiato per essere facilmente trasportabile, così può tollerare qualche maltrattamento, ma occorre tenerlo al fresco ed all'asciutto. Se si pensa di trasportare frequentemente il computer, potrebbe essere necessario munirsi di una valigetta adatta.

- *Quando si trasporta Apple IIc, assicurarsi che nell'unità dischi non ci siano dischi e che il suo sportello sia chiuso.*
- *Non bloccare le aperture di circolazione dell'aria applicando oggetti nella parte superiore di Apple IIc e non usare il computer su una moquette o su un divano dove le aperture di ventilazione potrebbero venir ostruite ed in ogni caso girare sempre la maniglia verso il basso quando si usa il computer.*
- *L'apertura dell'involucro del computer annulla la garanzia, per cui è sempre opportuno rivolgersi ad un rivenditore autorizzato Apple per le riparazioni.*
- *Pulire l'esterno con una pezzuola leggermente inumidita.*

Trattare il monitor come si farebbe con un normale televisore.

- *Evitare di farvi cadere dell'acqua*
- *Non ostruire le aperture per la circolazione dell'aria disponendo il monitor su una moquette o su un divano.*
- *Pulire il monitor con una pezzuola leggermente umida.*
- *Pulire lo schermo con una pezzuola pulita asciutta e priva di filacce.*

Trattare la stampante ed il plotter nel modo in cui si è abituati a trattare una normale macchina per scrivere.

- *Pulire le parti esterne con una pezzuola leggermente inumidita.*
- *Si troveranno le istruzioni per la pulizia dell'interno del contenitore nel manuale fornito insieme alla stampante o al plotter.*

L'unità dischi si comporterà egregiamente purchè tenuta lontana dalla luce diretta del sole, evitando di introdurvi le dita o altri oggetti estranei e tenendone lo sportello chiuso quando l'apparecchio non viene usato. I suoni che essa emette (una specie di frullo) sono del tutto normali, ma se l'unità disco inizia ad emettere suoni insoliti o a comportarsi in maniera incostante, è bene consultare il rivenditore autorizzato.

- *Di tanto in tanto può essere necessario pulire la testina di lettura/scrittura dell'unità dischi con un kit di pulizia adatto — chiedere a questo scopo al rivenditore autorizzato Apple consigli sulla miglior soluzione di pulizia.*
- *Pulire l'esterno dell'unità dischi con una pezzuola leggermente inumidita.*

Se si incontrano difficoltà usando il modem per comunicare con altri computer, può darsi che il problema vada cercato nella linea telefonica e non nel modem. Far controllare in ogni caso il modem dal rivenditore. Se il modem funziona correttamente, esporre il problema di comunicazione alla società telefonica che, se necessario, può condizionare opportunamente le linee telefoniche risolvendo così il problema.

Le paddle, il joistik ed il mouse dureranno a lungo evitando di farli dondolare appesi ai rispettivi cavi ed usandoli secondo le istruzioni. In particolare, non far funzionare il mouse su una superfice ruvida o morbida. Occorre pulire la sfera alla base del mouse se si incontrano difficoltà a controllare gli spostamenti del puntatore. Consultare l'opuscolo che viene fornito insieme al mouse per le istruzioni di pulizia.

Industria Grafica VIAPPIANI - Milano, Viale Argonne 28

Industria Grafica VIAPPIANI - Milano, Viale Argonne 28

42100 Reggio Emilia - Via Bovio, 5
Tel. 0522/32643
Tlx. 530173

Milano Fiori - Palazzo Q 8 - Rozzano
Tel. 02/8242156/7/8

© 1984 Apple Computer, Inc.

T 030-0849-A